

Miércoles 23 de febrero de 2022

<https://meet.google.com/xqr-hkki-tgv>

09:00 - 09:05 - PRESENTACIÓN DE LA JORNADA - OSCAR REINOSO GARCÍA

PRESENTACIÓN DE DOCTORANDOS (Mañana)

09:10-09:20	<i>Sistema multimodal intraoperatorio para medir el desplazamiento cerebral</i>	Natividad Bermejo Herrero
09:20-09:30	<i>Sistemas de predicción de demanda eléctrica: mejoras computacionales y de precisión</i>	Alfredo Candela Esclapez
09:30-09:40	<i>Sistema de neurorrehabilitación de miembro inferior basado en interfaz cerebro-máquina y pedalina</i>	Javier Vicente Juan Poveda
09:40-09:50	<i>Evaluación de la calidad de la sutura quirúrgica basada en la caracterización dieléctrica de tejidos biológicos</i>	Andrea Martínez Lozano
09:50-10:00	<i>Cooperative Perception for Connected and Automated Vehicles using V2X Communications</i>	Gokulnath Thandavarayan
10:00-10:10	<i>Sistema de potencia para microsatelites para la exploración científica del espacio profundo</i>	Cristian Torres Vergara
10:10-10:20	<i>RAN slicing descriptors to support Industry 4.0 Applications in Beyond 5G and 6G networks</i>	Md Mamunur Rashid
10:20-10:30	<i>Análisis de las técnicas para el desarrollo y/o mejora de la predicción de la demanda y la generación eléctrica</i>	Carlos Sans Tresserras

CONFERENCIA INVITADA

10:45-11:30	<i>Uso de antenas inteligentes para localización de dispositivos móviles en redes inalámbricas IoT</i>	José Luis Gómez Tornero
Detalles de la ponencia en documento anexo		

PRESENTACIÓN DE DOCTORANDOS (Tarde)

16:00-16:10	<i>El Pacto Verde Europeo y el nuevo papel de las redes de distribución eléctrica</i>	Santiago Gallego Amores
16:10-16:20	<i>Investigación sobre la eficiencia energética en instalaciones de edificios de tipo terciario con clima mediterráneo</i>	Juan Carlos Roca Reina
16:20-16:30	<i>Construcción y mantenimiento de mapas visuales incrementales y localización jerárquica.</i>	Vicente Roman Erades
16:30-16:40	<i>Contribuciones a las TIC's para la detección de crisis y autocuidado de las personas epilépticas: Sistema ambulatorio para la monitorización de crisis epilépticas</i>	David Zambrana Vinaroz
16:40-16:50	<i>Caracterización y predicción de tráfico con datos del vehículo conectado y autónomo</i>	Jesús Mena Oreja
16:50-17:00	<i>Utilidad Polivalente de la Nariz Electrónica</i>	Javier Mendoza Montoya
17:00-17:10	<i>Metodología para la determinación de los principales parámetros en el diseño de matrices de extrusión en caliente de aluminio y las relaciones existentes entre ellos</i>	Juan Llorca Schenk
17:10-17:20	<i>Estudio de las condiciones interiores en un edificio residencial bioclimático, con el uso de un sistema pasivo de refrigeración evaporativa de tiro descendente (PDEC) y una unidad de ventilación con recuperación de calor.</i>	Jesús Maldonado García